

EXPEDIENTE.

— Para outro numero a réplica do auctor do artigo 3170, sobre minas, á contestação do Sr. Barão d'Eschwege no artigo 3300.

— A comica descripção do interior do quarto do mestre hervanario, e do interior do proprio hervanario, da sua voz e d'outras muitas coisas, não pertence á *Revista*, nem, nos parece, que á imprensa. Se o mestre hervanario não existe, o escripto é uma ociosidade pueril: se existe, e o interior do seu quarto não é assim, é uma calumnia miseravel; se é assim, é uma delação vergonhosa, não para o delatado mas para o delator; porque, se ter um quarto pobre não é opprobrio, ser n'elle hospedado benevolamente e aproveitar o lanço para vir para fóra escarnecel-o, só o faz um homem sem criação e um espiã de raça. Parece-nos que esta resposta não tem nada de escura: se for mister, aclaral-a-bemos.

— A *Coallisão* só respondemos, que lhe não respondemos.

— A noticia que nos dá um assignante sobre o tres vezes annunciado e tres vezes mallogrado concerto musico, na sala da instrucção primaria, ao Carmo, é demasiadamente pessoal.

— A acce censura ás providencias sanitarias, propostas pelo Sr. Dr. Lima Leitão, carece de assignatura, embora esta não haja de apparecer impressa. Somos muito fracos astrónomos para adivinharmos o nome de uma constellação de cinco estrellas em carreirinha.

— A Sr.^a Dona M. M. da S. ha-de nos consentir que lhe digamos em segredo, que bem a conhecemos, e que, por signal, é tão macha como nós. Para o seu empenho pôde dirigir-se a outra folha: não faltam ellas por ahi, que lhe recebam e imprimam a sua carta e mais que fosse.

— O Sr. Assignante critico, que reprova o nosso systema de dar noticias, ora porque são pequenas, ora porque já elle as sabia, e nunca por serem falsas, terá a bondade para poder ser servido, a seu gosto, de nos mandar o escalão marcado do vultodos successos, com a designação do grau, em que lhe servem, para os podermos fabricar a seu contento. Quer, por exemplo, — quarta feira á noite, andando muita gente a passear no terreiro do paço veio um suração repentino, que deitou abaixo a estatua equestre? Domingo entrou n'este porto uma armada de 300 náus russas, carregadas de preciosidades, que o imperador Nicolau, coitado, nos offerreo para as urgencias do estado? No sitio de Caparica, no fim do mez passado, uma egua pariu um beserra, e uma burra lançou n'um monte de estrume varias medalhas romanas? Finalmente, para evitarmos repetir o que elle já sabe, o remedio é facilimo; mande-nos s. s.^a em cada vespera de sair *Revista* (mas não ha-de faltar, que nos pôde fazer muito transtorno) um rol de todas as coisas que já sabe.

— Agradecemos ao Sr. J. a sua franqueza.

— O Sr. Prior de Almeirim nada tem que nos agradecer, nem porque nos elogiou; tinhamos sido involuntariamente injustos para com elle; reconhecemol-o; pedimos-lhe perdão. Não fizemos senão cumprir um dever corrente, simples e facil; só os facinorosos do jornalismo é que o não praticam.

— Srs. José Theodoro da Cruz, M. J. da Silva, N. A. de A., leitor constante, * * * etc., etc., etc., a tra-

AGOSTO — 29 — 1844.

ducção portugueza de *Judeu Errante* não é do redactor d'esta folha, que para ahi nada fez, afóra o prologo com a sua assignatura por extenso e datado com o dia, mez, anno, e rua da morada. Das traducções, publicadas na *Restauração*, não responde senão pelas que elle fez, e que hão-de sair em volume com o seu nome; que são até hoje, *Venturas de um millionario*, e *Uma noite no serrallo*, por Mery.

CONHECIMENTOS UTEIS.

MEMORAVEL PROPOSTA PARA SE ABASTECER DE AGUAS A CAPITAL.

CONCLUSÃO.

[Vem de pag. 52.]

3321 Disse até agora tudo o que sabia acerca das nascentes, direi d'aqui em diante alguma coisa sobre a maneira de reservar a agua das Aguas-Livres, que se desperdiça no inverno, e que se devia guardar para o verão.

O terreno, em que se fizeram os caboucos para o novo erario, e d'onde se tem tirado a pedra quasi toda, está destinado para um mercado; mas não sei de quê; pois se for de viveres, não creio que lá vá muita gente compral-os, havendo a Praça da Figueira no centro da maior população de Lisboa, e muitos logares de hortaliças por todas as ruas. Por conseguinte julgo que aquelle terreno (e bastaria talvez a área destinada para o dicto novo erario) poderia ser vantajosamente aproveitado para uma grande reserva de agua, que a recebesse do castello das Aguas-Livres, e a podesse despejar para a — *Pia de Penafra* — que é uma pia, que se acha nas galerias subterraneas do aqueducto, d'onde se reparte para os charizes da cidade baixa, incluindo tambem o de S. Pedro de Alcantara, e da Praça da Alegria. Este deposito de reserva devia ser um edificio rectangular quadrado, de 300 palmos de lado e 36 de altura interiormente, a fim de deixar, para descontos diversos e depositos dos lodos, seis palmos de agua, utilizando sómente a columna limpa e pura dos trinta palmos de altura. N'estes termos, como 1,5708 palmo cubico é equivalente a um almude de Lisboa, segue-se que a dicta columna de agua limpa e pura contém um milhão sete centos dezoito mil quinhentos e cincoenta almudes; (1.718,550) e descontando no volume dos 6 palmos restantes trinta e seis mil quinhentos e setenta e seis (36,5676) palmos cubicos de agua deslocada da massa total por 56 pilastras de 4 palmos de lado cada uma, e da escada de caracol que deve ser equivalente a um cylindro que tenha de base cento e vinte palmos quadrados e trinta e seis de altura, o que produz 4:320 de curvatura, fica livre para lodos um espaço de trescentos e sete mil cento e trinta e quatro palmos cubicos. Por conseguinte a torneira de despejo de agua limpa e pura deve ficar acima do fundo do tanque (contando sempre pela parte interior) 5½ palmos ou em todo o rigor — 5½ despresando algumas fracções que não influem nada para este caso, a fim de ter livre dos descontos da deslocação dicta acima uma massa de agua equivalente á que deixo calculada, a qual durante o estio ministra-

ria, por 50 dias consecutivos a precisa para os gastos de vinte e nove mil quatro centos e sessenta habitantes da cidade, na razão de 14 canadas por individuo. Estas obras são d'aquellas que eternizam o nome dos reis e dos governos, que as mandam fazer em razão das grandes utilidades que offerecem á sociedade: a saber: — 1.ª Se porventura tornar esta cidade a ter outro cerco, e lhe cortarem as Aguas-Livres, tem ali um grande recurso. — 2.ª Se abater alguma parte do aqueducto, (como estava para acontecer no valle de Carenque, quando lhe mandei meter tres gigantes para o sustentar) o deposito proverá ao consumo, emquanto a obra se levanta. — 3.ª Quando no inverno chove por mais de tres dias successivos, as aguas se turvam e enchem de lodo arrastado dos campos, que entra com o arroio da chuva, na parte do ramal que ainda está descoberto; e aquella agua, que brota da mãe de aguas novas, fica turva por muitos dias; porque se altera com a chuva, demonstrando que procede de nascentes superficiaes; por conseguinte os habitantes d'esta corte são obrigados a beber uma agua impura, que traz substancias animaes em dissolução, muito nocivas á saúde; e se tivessem o deposito, elle supriria a falta até as aguas se purificarem.

A pesar de tantas vantagens, talvez metterá medo a edificação d'esta obra; porque já lá vai (não sei para onde) aquelle espirito nobre e grande, verdadeiramente portuguez que havia no tempo de el-rei D. João II; D. Manuel; D. João III; D. João V; e sobre tudo no reinado do Sr. D. José I.

Aquelles, que podem ver com olhos enxutos, no centro da capital, as escadinhas contiguas ao bastardo chafariz da praça da Alegria, não á muito que se assustem quando alguém lhes lembrar uma obra d'estas l. Mas tomem animo que não é de tanta despesa como parece, e para isso lhes apresentarei um orçamento muito exacto; todavia darei primeiramente uma idéa do edificio tal qual o concibo na minha imaginação.

A vista exterior é a de um antigo castello quadrangular, que tem pela parte de fóra trescentos e quarenta e nove palmos de comprimento por qualquer dos lados, e se eleva quarenta e seis desde a superficie do terreno até ao nível do terrado, aonde tem o seu cordão e capeamento de cantaria; sobre este, uma banquetta lisa de quatro palmos de altura coroada de ameias de oito dictos, convenientemente espaçadas; em vez das ameias, seguindo o gosto moderno, póde ter sobre a banquetta uma decoração de vasos de pedra e estatuas, o que é por certo muito melhor; porém muito dispendioso.

Tem nas quatro esquinas cunhaes de pedra rusticados, que se rematam em capiteis singelos com gárgolas de cabeças de leões, para deitar fóra a agua da chuva. Todos os panos das paredes são lisos, rebocados de cal e de cór de camurça, verticaes ou a prumo pela face, afim de que o reboço se não arruine em pouco tempo como acontece ás muralhas rebocadas que teem escarpa. O prumo das paredes nada prejudica á sua solidez; pois que calculei a grossura que deviam ter pelas formulas de Belidor, que vem no tomo 2.º da architectura Hydraulica liv. IV cap. V pag. 421 n.º 1490, e por ellas achei 15,8 palmos craveiros para equilibrio, que reforcei com mais 4,2 dictos d'onde resulta o deverem ter de grossura as dictas muralhas

20 palmos (.) craveiros. Os alicerces, abaixo do terreno deverão ter 4 palmos de profundidade. Tem no interior cincoenta e seis pilastras de cantaria de 4 palmos de face por todos os lados, para sustentarem os barrejes da abobada de tijolo, que deve ser dobrada e ladrilhada com tijolos rebatidos, assentes em cimento romano.

N'um dos angulos terá a escada de caracol com porta de comunicação para a rua, a qual deve ser toda de pedra com as junetas bitumadas no interior, e dá serventia para o terrado atravessando um dos rincões da abobada. No centro do terrado ha uma escotilha com sua tampa de folha de ferro breada, que ajusta n'um bordo saliente aonde se luta por fóra com bitume de vidraçeiros para não deixar penetrar o ar nem a luz afim de que nenhuns vermes se possam desenvolver dentro da agua: esta escotilha serve para entrar dentro por escada de mão para alimpar o deposito quando fór preciso. — O fundo é de lagedo de pedra assente n'um macisso de alvenaria, ligado com argamacho hydraulico impenetravel pela agua.

Orcei todos os materiaes dos melhores, a saber: pedras de carrada das siliciosas, dictas de macissar de liós bastardo do mais duro das pedreiras de Alcantara; teijolo bem cosido; cal dos fornos de Rio Secco; lagedo do melhor; ferro do Suecia para as linhas que devem abraçar as abobadas e ligal-as pelos rins, calculando a área de secção de cada uma em duas polegadas quadradas, e dez braças de manilha de ferro de seis polegadas de diametro para levarem a agua desde as manilhas de pedra do aqueducto, que alli passa contiguo, até o nível das impostas das abobadas do deposito, e mais seis braças dictas para a despejar e tornar a metter no aqueducto, com mais tres torneiras de bronze do peso de tres quintaes: toda esta magnifica obra vem a importar em cincoenta e seis contos nove centos e dezessete mil e oito centos réis (56:917\$800 réis) se lhe juntarmos 5 por cento para despesas imprevistas — 59:763\$720 réis. — Em prova do que affirmo, aqui ponho um resumo do orçamento:

Custo das muralhas	20:512\$000 rs.
Dicto das pilastras e da escada	10:972\$800 rs.
Dicto do lagedo do tanque e macisso de alvenaria	7:200\$000 rs.
Dicto da abobada	8:224\$000 rs.
Dicto do capeamento de pedra e cordão	3:072\$000 rs.
Dicto das ameias	2:048\$000 rs.
Dicto dos cunhaes rusticados	640\$000 rs.
Dicto das quatro gárgolas	200\$000 rs.
Dicto das linhas de ferro	1:400\$000 rs.
Dicto da banquetta de cantaria	2:048\$000 rs.
Dicto dos rebocos de cal	102\$000 rs.
Dicto das manilhas de ferro	384\$000 rs.
Dicto das tres torneiras	115\$000 rs.
Mais 5 por cento para despesas imprevistas	2:845\$920 rs.

Somma total. 59:763\$720 rs.

Esta despesa é bem pouca coisa para uma capital de um reino: nem devia passar pela imaginação de

(*) Tanto resiste á pressão da agua uma parede com escarpa [ou como dizem talude] como aquella que o não tem, com tanto que tenha as devidas proporções de grossura.

ninguém que se não pôde fazer; mas os tributos municipaes, que d'antes se recebiam para as obras das aguas livres, e que montavam a noventa contos de réis por anno, foram indevidamente e injustamente mettidos no thesoiro e confundidos com as rendas publicas, não o devendo ser; por serem tirados á bocca e da bolsa dos habitantes de Lisboa, que os pagavam para terem agua de beber em abundancia, e d'esta forma ficaram sem ella e sem dinheiro, pagando ainda no prego da que gastam uma inutil contribuição muito avultada.

Eu reconheço as urgencias do estado e a necessidade de cobrir o deficit annual; mas para isso devemos pagar todos os portuguezes aquillo que for strictamente preciso; quanto porém aos tributos dictos nunca deveram ser desviados da sagrada applicação que tinham. Pede a recta justiça que elles sejam restituídos e entregues á ex.^{ta} camara, por estar presentemente encarregada das aguas livres; mas desejava que a lei determinasse positivamente que os recebesse das *Septe Casas* e que não podesse distrahi-los para nenhuma outra obra; porque d'esta maneira no espaço de 5 annos, podiam concluir-se as da Buraca, as do novo deposito, e todas as mais que tenho lembrado.

Não posso dar por concluido este artigo, sem trazer á lembrança a quantidade de agua de beber, que recebia Roma em cada 24 horas por via de 13,594 canos de chumbo dos seus chafarizes; pois era nada menos de quinhentos mil moios, o que vem a fazer da nossa medida de Lisboa — duzentos setenta mil cento sessenta e cinco pipas e dezesseis canadas (270,165 pipas e 16 canadas); por aqui se pôde conhecer que população tinha a capital do grande imperio romano!

Lisboa 15 de agosto de 1844.

De V. etc.

Vissconde de Villarinho de S. Romão.

AGUA DO MAR PARA BEBER.

3322. Nossos leitores estarão lembrados de terem lido n'esta folha e mais d'uma vez, que já a arte, ajudada da sciencia, dessalgava a agua marinha, a ponto de a tornar propria para cozinhar e para beber; mas porque este objecto, com ser de tamanha monta, ainda cá não excitou, que nós sabiamos, nem sequer desejos de fazer uma experiencia, tornamos a lembrá-lo; assim ao ministerio para os navios do estado, como aos donos e capitães dos navios particulares.

¿ Ainda quão despesa para os aprestos necessarios para dessalgar a agua fóra grande, que o não é, que de vantagens se não mercariam com ella? A aguada consome tempo e despezas para se fazer; occupa na embarcação espaço, que poderia ser cheio de fazenda ou de gente; se a viagem se prolonga, mais do que se esperava, diminui-se e occasiona a sede, chegando ás vezes a acabar-se; para se renovar, é muitas vezes mister desviar do rumo e até ir a partes onde aliás se não quizeria abordar; por ultimo, por melhor que seja a nascente de que se encham as pipas e por mais cuidado e acção que n'ellas se tenha, nunca em viagens longas se bebe agua a bordo, que não seja turva, desgostosa, derrancada, cheia de immundicies e bichos, fétida, impossivel de se tragar sem misturas e occasionadora necessaria de duencas.

Tudo isto se atalha com o invento novo: o navio, como os hebreus no deserto, leva consigo a fonte perenne que o des-sedenta. Em França já hoje são 97 os navios que de tal usam, sendo d'estes 26 da marinha real. Um nantez, por nome *Rocher*, foi o que applicando a idéa de um homem industrioso, chamado *Peyre*, cortou a final todas as questões que na materia havia, e de tão admiravel modo, que, despresados, todos osapparelhos distillatorios, mais ou menos baratos, de que até agora se serviam para distillar a agua salgada, a distilla simplicissimamente e sem dispendio de combustivel: o calor, que elle emprega, é o que sae da cosinha e já não serve para mais nada.

Apontamos quanto basta: os que se tentarem aproveitar, que examinem d'aqui por diante.

PROVIDENCIAS PARA INCENDIOS.

3323. Propuzemos no artigo 3279 o como se podia obter mais agua nos chafarizes, proximos a um incendio. Faltava agora lembrar como esta agua se ha-de conduzir, com menos incómodo, mais depressa e em maior copia.

Para isto, não ha que inventar, basta adoptar o bom já experimentado e seguido.

Quanto ao carreto da agua, eis o que, em muitas partes, usam: — poem-se duas correntezas paralelas de pessoas, desde a agua até ao fogo: no primeiro extremo estão homens a encher os vasos, que, de mão em mão correm por uma das cadeias, com grande ligeireza, até que outros os tomam para vasar nas bombas; e despejados os vão entregando a um e um á outra cadeia, que, egualmente, de mão em mão, os restitue ao tanque, d'onde tornam a sair logo para o gyro, como os alcastruzes no rodear do calabre.

Uma das principaes vantagens d'este systema é impossibilitar, que os aguadeiros, por criminosa indiferença ou por cansasso, se vão muitas vezes pôr a preguiçar, quando mais urgia a serverarem-se; na cadeia nenhum pôde cessar, sem cessarem todos. Para se revesar o trabalho com egualdade, devem estas cadeias ser unidas pelas pontas, e gyrar vagarosamente, por modo que sempre o ultimo do lado, por onde vem o peso, passe a ser o primeiro da banda, por onde refluem os vasos já vazio, e vice versa.

Agora, quanto aos mesmos vasos, os barris do nosso uso tem dois grandes inconvenientes: — 1.^o, o seu excessivo peso ás vezes superior a meia arroba, que produz um cansasso inutil: 2.^o, o tempo que levam a encher e vasar, por um estreito baloque. — Convém pois suppril-os por vasos do minimo peso possivel, e inteiramente destapados por cima.

M. *Darasse*, que tem em *Paris* uma fabrica de bombas e mais objectos pertencentes a incendios, ideou para este caso, uma especie de vasilhas, de que já no anno passado, vendeu mais de doze mil e que a sociedade d'*encouragement* grandemente lhe approvou.

São feitas de lençaria de cânhamo grossa e bem tapada, e que mais se tapa ainda com a agua; leem naturalmente seu arco solido em roda da bocca, para se não fechar, e ali sua aza, talvez de corda, para se lhe pegar. As vantagens, que estes sacos levam aos barris, são quatro: — 1.^o, são levissimos; 2.^o, não se quebram; 3.^o, um só homem pôde levar para o sitio do fogo vinte ou trinta sem difficuldade; 4.^o, arrecadam-se a um pequeno espaço: vantagens tão

« attendíveis, que já teem feito, com que, nas cazas
« do campo e outras, os principiam a substituir, para
« certos usos communs, ás vasilhas de barro ou de ma-
« deira. O cânhamo poderia talvez ser supprido por al-
« guma outra fazenda ainda mais barata, havendo o cui-
« dado de a impermeabilisar, por exemplo, com o sa-
« bão, que o nosso chimico, o Sr. Pimentel, já che-
« gou a compôr, tão hidrófugo como o da Menotti, e
« de que demos noticia no artigo 2662

PLANTAÇÃO DE OLIVEIRAS.

3324 O modo de plantar as oliveiras expellido e
recomendado no artigo 2792 foi experimentado pe-
lo nosso assignante o Sr. Manuel José Rodrigues, da
aldea de Sancto Estevam, e surtiu-lhe excellentemen-
te. Metten deitadas na terra as estacas em abril, e
no principio de agosto corrente já as oliveiras, que
d'ellas brotaram, tinham seu palmo de altura.

TONELLARIA MECHANICA.

3325 N'um paiz vinicola, onde o fabrico do va-
silhame é uma pesada verba nas forçadas, e nem
sempre retribuidas, despezas dos vinhateiros, deve-
se ouvir com gosto que — na exposição da industria
franceza, este anno, appareceram umas lindas ma-
chinas de tonellaria; inventadas por um Mr. Mon-
ville, com as quaes se aßeigam por si todas as pe-
ças de que se compõe uma vasilha, aduella, tam-
pos, etc. O unico trabalho, que fica para o artifice,
é metter os arcos, e apertal-os.

PORTA ABERTA PARA UM ESPANTOSO A- DIANTAMENTO NA AGRICULTURA.

3326 Na mesma exposição se viam duas redomas
com crystaes dentro; n'uma amarellas, n'outra ver-
melhas. O rótulo dizia *Prussiatos de potassa, obtidos
com o azote da atmosphera.*

« Poucas palavras bastam, — diz um sabio obser-
« vador, — para que todos intendam o grande, o mys-
« terioso descobrimento, que estas redomas augu-
« ram, se é que já o não encerram. A chimica, to-
« da attenta hoje a favorecer a agricultura, e que já
« pelos seus dignos sacerdotes, Dumas, Payen e Bou-
« singault, lhe tem feito mui cabaes serviços, e mai-
« toa mais lhe está promettendo, tinha prophetisado
« que na mesma agricultura se prefaria uma total e
« felicissima revolução, caso se chegasse a fixar em
« um corpo liquido ou solido um gaz impalpavel e
« fugitivo, como é o azote, — que todos aliás teem
« á mão, pois está no ar que respiramos, e fórma
« d'elle quatro quintos. Este azote é que é o attributo
« proprio de todos os corpos viventes. Elle, o que
« derramando-se no solo por via dos estrumes, cuja
« força e virtude é elle só, dá á terra a sua fecun-
« didade. Mas o azote, no estado gasoso qual é em
« que anda na atmosphera, era até hoje difficilissi-
« mo, e mais propriamente impossivel de se apanhar
« e sujeitar-se a outras combinações. Apoderar-se do
« azote, sem grande dispendio, é o grande problema da
« agricultura. O homem, que tal problema resolver,
« será havido e festejado por segundo Triptolemo: e
« ainda mais, será émulo da divina Ceres, porque
« haverá duplicado a cada membro da familia huma-
« na a sua ração. O menos que os povos civilizados
« lhe poderão fazer, será erigir-lhe outras trescentas

« estatuas, como as que outróra levantou Athenas a
« um misero traficante de popularidade. Ora pois,
« aqui temos nós já dois fabricantes de productos chi-
« micos. *Bergeron e Couput*, que produzem *prussiato*
« de potassa, ou, se mais quereis, cyanogéneo, por-
« que o cyanogéneo é o elemento caracteristico dos
« *prussiatos*, ou, em outros termos, uma substancia
« azolada, colhendo o azote do ar. Para isto fazem
« passar uma corrente de ar quente por uma retorta
« bem aquecida, que tem dentro carvão impregnado
« de carbonato de potassa. Não ha mais nenhum se-
« gredo, e ahi está o azote apanhado e captivo.
« Grande victoria!

« O estado, em que o azote existe nos estrumes,
« é o de ammoniaco: mas o cyanogéneo é o proxi-
« mo, o irmão (so assim se póde dizer) do ammoni-
« co. E exactamente um dos contratempos de que se
« queixam *Bergeron e Couput*, e o que mais a miúdo
« lhes acontece, e o que mais os desespera, é resol-
« ver-se o seu cyanogéneo em ammoniaco. D'aqui
« mesmo se infere que estamos já pertissimo do desi-
« deratum. Chegue o *prussiato* a poder-se dar por
« preço vil e chegue a transformação do cyanogéneo
« em ammoniaco (com que hoje se enfadam tanto es-
« tes fabricantes) a ser, pelo contrario, o verdadeiro
« fim da operação, e temos renovada a face da terra.
« Os arenes mais sáfaros poderão competir em fecundi-
« dade com os mais pingues campos.»

VERNIZ VERDE TRANSLUCIDO.

2337 COSTUMAM-SE envernizar, muitas vezes, os
objectos dourados, e outros que pertencem ás artes, com
um verniz mui bello, translucido e esverdeado, cuja
preparação é pouco conhecida. Tem-se feito diversos
ensaios, para a descobrir, e eis-aqui a receita que
tem produzido mais satisfactorios resultados.

Asul da China em pó, uma pequena quantidade;
chromato de potassa em pó mui fino, o dobro do
asul: misturam-se estas duas substancias, e se in-
corporam com sufficiente porção de verniz de copal,
diluido em essencia de terebintina. Se os ingredien-
tes não forem bem pulverisados incorporados, não fica
o verniz translucido, perdendo por consequente o seu
merecimento. Póde-se variar a cor, modificando as
proporções dos ingredientes; um excesso de chroma-
to de potassa transmuta o verde para amarello, e
reciprocamente a do asul, dando-lhe um reflexo asu-
lado. Este verniz produz um admiravel effeito sobre
o charão, papeis aveludados, e objectos dourados,
tendo a vantagem de não ser muito caro.

Sousa Telles.

PROCESSO PARA DAR Á RESINA AS PRO- PRIEDADES DE GOMMA LACCA.

3328 OSTEM-SE este resultado, unindo pela fu-
são, a resina, com uma quantidade, maior ou me-
nor, de gomma elastica; amoltee-se esta em agua
quente; desembaraça-se das impuridades que de or-
dinario inquinam a sua superficie; corta-se, mes-
mo debaixo d'agua, em tiras; seccam-se, e se pro-
jectam, por pequenas addições, na resina fundida a
brando calor. Cada addição deve ser primeiramente
fundida, e incorporada com a resina antes de se lhe
junctar outra de novo.

Se a gomma elastica intumece ao dissolver, não se

deve augmentar o calor, aliás carbonisa-se, e ennegrece: com partes de colophonia podem-se assim misturar com 50, até 75 de gomma elastica.

Para que a mistura da gomma com a resina seja perfeita, é condição indispensavel, fazel-a resfriar logo que a primeira está fundida, remechendo-a fortemente. *Sousa Telles.*

ZINCO LITHOGRAPHICO.

3329 A DIFICULDADE, que ha, de se obterem boas pedras lithographicas e o preço exorbitante, porque saem communmente as escolhidas, que ainda assim muitas vezes, ou não correspondem ao que por fóra mostravam, ou quebram depois de começadas a servir, tem feito com que algumas pessoas inventivas hajam forcejado pelas supprir por composições artificiaes, que ficassem livres de taes inconvenientes. Tentaram-se cartões, bitumes, ligas mineraes e tudo com pouco prospero resultado: hoje recommendam-se para o lugar das pedras lithographicas chapas de zinco, das quaes appareceram amostras na recente exposição industrial parisiense e de que lemos elogios.

Recommendamos aos nossos lithographos a tentativa.

MINA DE COBRE.

3330 N'uma carta, de Alfe, no Algarve, escripta por pessoa fidedigna, se lê, relativo aos trabalhos que alli se fazem para a mina de cobre:—

« As minas dão boas esperanças, rochedos a fogo tem sido destroçados; os trabalhos continuam com efficacia; se os resultados forem proporcionaes ás diligencias, e desejos, temos um ramo de industria, que fará grande parte da riqueza d'este Algarve. »

TERRIVEL EXPERIENCIA DE UMA NOVA FORÇA EXPLOSIVA.

3331 Ouve-se dizer frequentemente, e não sem boa razão, que o melhor modo de affiançar a paz, « é o preparar-se bem para a guerra. » Assim é, em muitos casos; um inimigo que intende estamos bem preparados para o receber, e que por isso reflexiona que póde, vindo buscar lá, ir tosquiado; modera-se, e tracta de vêr se consegue por meio de argumentos, discussão, ou negociações, aquillo que de outra sorte poderia buscar pela força. O medo guarda a vinha, é proverbio mui conhecido. e de certo, quando, viajando, vemos um trapo no cimo de um pau, advertindo os curiosos que ha cepo armado dentro da propriedade em pró de que se dá este aviso, não deixa isso de contribuir para que, ou se deixem as uvas em paz, ou se não commettam na fazenda incursões tão leve e desacauteladamente.

É sobre tal principio, que já hoje mesmo se levantam calculos e conjecturas de possível influencia em acabar ou limitar os temores da guerra, resultante do invento ante-bontem, ás 6 da tarde, experimentado defronte de *Brightham*, e do que vou a dizer alguma coisa.

Intende-se, que se a efficacia de agencia tão destructora chega a ser plenamente provada, assim como a facilidade de sua applicação aos ataques e defensas navacs e terrestres, o receio de expôr-se a uma destruição infallivel, e assim por atacado, póde fazer perder o gosto pela guerra, tornada, em tal caso, aniquilação quasi certa da maioria dos actores em tal

divertimento. Deixemos porém o campo das conjecturas sobre as consequencias possiveis de uma descoberta, que, saindo trunfo, póde mui bem operar grandes modificações, pelo menos, na arte da guerra; como já as operára no decimo quinto seculo a invenção da polvora, e como o vapor as vae operando na tactica naval. Passemos ao resumo dos factos per ora ao alcance do publico.

Em 1842 publicaram as folhas d'este paiz a descripção e resultado de uma experiencia feita a pouca distancia de Londres, diante de Sir Gorge Murray, e de outros distinctos individuos, com a invenção do capitão Warner; que annunciava possuir uma força com que podia n'um instante destruir a maior fortaleza do mundo, a mais forte nau de guerra, etc; não precisando mais que uma besta de carga, por exemplo, para transportar todo o material e machinismo capazes de executar tão espantosos effeitos. O modo porque então se realizou a experiencia foi, construir-se um artefacto de madeira em forma de bote, mas solido e cheio por dentro, por modo que formava um compacto e robusto corpo; em que as peças de fortes madeiras se tinham seguramente ligado e unido com grossas chapas de ferro e grandes pregos; formando o todo um composto de grande solidez e resistencia. Deitou-se a fluctuar o artefacto n'uma grande preza ou lago, e então, applicando-lhe o capitão Warner a sua invenção (a que por ora dão o nome de « bomba invisivel » (*invisible bell*)), n'um momento aquella massa de madeira foi feita em estilhas e milhares de fragmentos; isto não lhe sendo applicado interiormente o agente explosivo, mas de lado.

Os distinctos espectadores mostraram-se e ficaram então muito maravilhados de tal effeito, e prompto, sobre o testemunho d'elles, ao publico se communicou o mesmo sentimento de admiração, e de curiosidade a respeito de tal invenção. O governo nomeou uma commissão de officiaes habéis para examinarem do invento o que o auctor fulgasse poder communicar sem trair o seu segredo; porém, ou fosse por inveja ou por qualquer outro motivo, não chegou a concordar-se com a tal commissão nos termos da experiencia; não querendo, parece, o inventor communicar tanto como os commissarios queriam. Passaram-se estes dois annos em requerimentos do capitão ao governo, para que elle ajudasse com o dinheiro necessario a fazer as depezas da experiencia em grande, para a qual exigia 2.000 libras; o governo só offereceu 500, e por isso o homem não accitou. Determinou, ajudado por alguns amigos, fazer a experiencia á propria custa e d'elles; e para isto Mr. Somes, grande proprietario de navios em Londres, lhe deu um de 300 a 400 toneladas, o *Jahn of Gaunt*, para n'elle se fazer a experiencia da destruição. Assim o sacrificio que o governo britannico se acovardou de fazer, um simples particular o fez.

Assentou-se que a experiencia tivesse lugar defronte de Brighton no sabbado 13 de julho, e para isso se mandou ir do Tamisa para lá o mencionado navio, esperando-se podesse ter lugar a mesma experiencia no dia aprazado. Os ventos contrarios impediram porém a chegada a tempo da embarcação para poder a coisa executar-se antes de sabbado 20, ás 6 horas da tarde. Grande numero de pessoas de distincção e scientificas, além dos simples curiosos, incluindo

Lord Brougham, e muitos membros do parlamento, de ambas as camaras, se transportaram a Brighton para verem aquelle extraordinario espectáculo; e de Brighton mesmo e arredores se juntou tanta gente, que se calcula em não menos de 30,000 o numero dos espectadores, que cobriam a praia e logares d'onde a operação se podia avistar. Esperava-se com a curiosidade mais intensa, o momento da catastrophe, e, como é mui ordinario em taes casos, a impaciencia, e as duvidas que por dois annos se tinham levantado sobre a efficacia do invento, começavam a occasionar certa desconfiança e azedume, que se manifestava severamente em alguns dos espectadores; sendo o sarcastico Lord Brougham um dos que mais se distinguia n'estas manifestações. Não faltava quem altamente accusasse já o capitão de impostura, e de incapacidade de cumprir o que annunciára, e muitos começavam a acersar o negocio de semelhante ao das celebradas *bolas de cortiça*, quando viam que o espectáculo se demorava um pouco além da hora aprasada.

Tinha-se ajustado, que de terra se daria, levantando uma bandeira, o signal para a destruição do navio ao capitão, que se achava a bordo de um vapor pelo qual aquelle fóra rebocado até ao sitio da operação, e que do dicto vapor se responderia abaixando outra bandeira, para indicar que o momento da explosão chegava. Dado e correspondido finalmente o signal, e tendo-se afastado para longe do condemnado vaso os dois ultimos homens que o governavam, um pouco depois observou-se o seguinte: —

Viu-se saltar ao ar, bastante alto, o mastro grande, partindo-se o da mezana, ao mesmo tempo; elevou-se a uma consideravel altura um grande borbotão de agua que desceu com o natural ruido; viram-se espalhados em roda muitos fragmentos do navio, cujas bordas e obras superiores foram feitas em mil pedaços; e pela grande abertura feita no costado entrou immediatamente o mar; de sorte que em dois minutos e meio desde a explosão, o navio foi a pique, não se descobrindo d'elle senão a ponta do terceiro mastro, que não tinha sido, quebrado, mostrando-se fóra d'agua; porque o fundo, de coisa de 6 braças, o permitia.

Então a admiração e um certo panno de terror succederam á precedente incredula impaciencia; Lord Brougham mesmo exclamou, — «que a coisa tinha sido o mais limpamente executada;» — o dono que fóra do vaso, e que estava presente, só disse, «bem sabia eu que o meu navio seria destruido,» e logo depois accrescentou, que daria outro para uma nova experiencia, se o governo não quizesse dal-o; e quando capitão Warner desembarcou, foi vivamente congratulado por todos.

Houve quem quizesse dizer, que tinha sido tudo um engano, e que dentro do navio se tinham deixado dispostos os materiaes para a explosão, etc; porém os melhores juizes presentes, officiaes mui scientificos e experimentados, declararam que evidentemente se tinha visto como a explosão fóra de fóra para dentro, e não de dentro para fóra; o que de resto muita gente com bons olhos de longa-vista havia bem visto, sendo a explosão a pouco mais de milha distante da praia.

Eis-ahi os factos como se passaram; nada mais se póde por ora dizer, porque nada mais se sabe, nem

da força que produziu o effeito, nem do modo de applical-a.

A impressão que a coisa produziu n'aquella grande multidão de espectadores, e hoje no publico em geral, é, que não ha duvida do homem possuir um tremendo agente e meio de destruição até agora desconhecido; que a coisa precisa mais examinada e experimentada; que o governo não deve levemente expor-se a que este segredo vá para fóra da Grã-Bretanha; finalmente que se não deve tractar a coisa d'aqui em diante com a mesma leveza e desleixo com que até agora. — É notavel que se não observou quasi fumo algum em toda a operação.

Londres 22 de julho de 1844.

A. R. Saraiva.

VARIÉDADES.

COMMÉMORAÇÕES.

DIOGO BERNARDES.

3332 Nasceu este, nos seus tempos, mui famoso e ainda hoje não de todo esquecido poeta, na villa da *Ponte da Barea*, na provincia de Entre-Doiro e Minho; nobre de geração; filho de Diogo Bernardes e de D. Anna Dias Pimenta, e neto de Antonio Bernardes. Foi com o embaixador Pero de Alcaçova Carneiro á corte de Madrid; e com D. Sebastião a Africa, onde foi captivo; porém tornou-se ao reino; e foi nomeado *mago da loalha*. Foi intimo de Camões, tractando igualmente amizade com outros muitos principaes ingenhos que então floreciam. — Falleceu em Lisboa aos 30 de agosto de 1596 e foi sepultado no mosteiro de Santa Anpa.

As mais estimadas de suas obras são as pastorais, o genero que então geralmente se preferia e em que Bernardes alcançou o titulo de principe. Algumas das eclogas do seu *Lima* podem ainda agora ser lidas com assas de gosto.

UMA VIAGEM DE DUAS MIL LEGUAS.

APONTAMENTOS — REMINISCENCIAS.

II.

(Continuada da pag. 579 do volume precedente.)

GIBRALTAR.

Il est peu de lieux au monde aussi célèbres, que Gibraltar, et cependant il en est peu que l'on connaisse aussi mal.

[Des Possessions Anglaises.]

3333 A PARTE da cidade, que olha para o Estreito, offerece uma linda perspectiva, pela contraposição das pesadas obras de fortificação á beira-mar, dos edificios, que se elevam em amphitheatro, quasi todos ligeiros e elegantes, dos jardins e plantações intermedias, que apregoam os milagres da industria do homem nos terrenos mais rebeldes a seus caprichos.

Dentro na bahia não é o quadro tão alegre e variado, por serem as casas mais unidas e mas assim mesmo consola os olhos da triste aridez e aspecto bravio da montanha, coroada de denegridos e desmantelados restos de muralhas e torres moitiscas, as quaes

communicavam com o castello, que ainda subsiste, a meia altura da parte de terra.

A bahia fica entalada entre o rochedo maciço de *Gibraltar*, e as praias de *Hispanha*, as quaes está apenas unido por uma lingua de terra baixa e arenosa, que forma o fundo da bahia.

Difícil foi o desembarque porque o mar estava, como quasi sempre em paragem tão desabrida, summa-mente agitado. — O consul portuguez, o Sr. *Lopes de Andrade*, veio receber o batão ao mar, e nos fez a todos o melhor gasalhado, tomando conta das bagagens, para serem conduzidas com segurança ao *Hotel*, para onde nos encaminhou.

Demorámo-nos em *Gibraltar* até ao dia 6, e sempre lhe devemos obsequiosos cuidados, sendo elle constantemente o nosso guia e contribuindo muito, para nos ser facilitada a inspecção de tudo o que ha de notavel n'aquella cidade; a merecida consideração em que o tem as autoridades locais.

Ao pôr pé em terra, a severidade da policia advertte ao passageiro, de que vai entrar n'uma fortaleza guardada com a maior vigilancia, e aonde se lhe não concede senão uma residencia temporaria, e sob fiança. — A rua principal que antecede com um pequeno largo, que serve de parada a um dos corpos da guarnição, o qual se encontra logo depois de cruzar a porta do caes, conduz á porta de terra, ao longo da cidade, e é quasi toda macadamizada, guarnecida de casas pouco altas, com persianas em todas as janelas, e molduras de passadeira bem construídas. Muitas das outras tambem são macadamizadas, e algumas esculpidas de pedra de forma regular, ou em degraus. — As lojas são ricamente sortidas; e é tão crecido o numero de pessoas de diverso tracto e condição, que transitam pelas ruas, ou que pojam as embocaduras das travessas, que muitas vezes é mister esperar. — Toda a população parece nimiamente activa (e é raro encontrar-se um mendigo): compõe-se de hispanhoes, inglezes, judeus, mouros, e italianos, pela maior parte gente de negocio, mais ou menos fiavel. — E nota-se, em quasi todas as sitios, com rarissimas excepções, o mais apurado accio, no que os inglezes se esmeram, porque não tomem grande desenvolvimento as epidemias, que ás vezes se manifestam.

Fóra da cidade ha um bairro, a que dão o nome de *Ponta da Europa*, aliás característico da situação, adornado de vivendas campestres, e de quartéis de tropa, que são modelos no seu genero, nas proporções dos edificios, e em commodidades para os soldados, que ahí dormem em barras de ferro, com xergão e lençoes. O *Passeio Publico* fica n'uma encosta, sobranceira ao caminho que seneca, com a terra n'este bairro: não tem simetria na disposição das ruas, e arvoredos, não ha classico; mas descobre uma parte do Estreito, tem bellissimas perspectivas sobre uma e outra margem d'elle, e lhe servem de ornamento as estatuas de *Elliot*, de *Wellington*, e tambem de *Neptuno*, que se topam como escondidas no mais emaranhado de algum pequeno bosque artificial.

Tivemos a satisfação de poder entrar nas famosas fortificações subterraneas. Asombra tamanho esforço d'arte. Fallando geralmente de todas as fortificações de *Gibraltar*, começam do lado do poente, no ponto em que o rochedo deixa de ser inacessivel; descem até ao mar, e vão cingindo a cidade, em duas e tres

ordens, tornando a subir pela parte do norte, até ao cume da montanha. — E como d'esta parte o rochedo é talhado a pique sobre o istmo, que o liga á terra firme, sem logar para se estabelecer a artilleria, imaginaram e conseguiram os inglezes excavar na rocha, a quatro quintos de altura, diversas ordens de galerias com aberturas para a campanha, nas quaes estão asseladas grande numero de bocas de fogo. — Ao todo, as peças montadas, tanto n'estas baterias, como na da praça, a céu descoberto, nos disseram, que sobem a 435, todas de ferro; — havendo em deposito muitas d'este metal e de bronze, assim como projectis e munições correspondentes a largo sitio.

As baterias subterraneas, que ficam a maior elevação, se dizem estar a mais de 300 pés francezes abaixo do plano superior da montanha, e mil a cima do nivel do mar: os caminhos de communicação e as galerias, são tão desafogados e de inclinação tão suave, que se podem percorrer a cavallo, e sufficientemente claras e arejadas. De espaço a espaço vastos armazens contem depositos de munições e viveres, não só para a guarnição, mas tambem para toda a população de *Gibraltar*, que tem assim um refugio seguro no caso de bombardeamento, pois que os viveres são calculados sobre uma base fixa, para tempo sufficiente de se podirem e chegarem soccorros de *Inglaterra*.

Esplendido e formosissimo é o panorama, que os olhos correm dos picos do elevadissimo promontorio, ao sul, e ao nascente as praias e serrarias africanas, e o *Mediterraneo*, tão lizo ás vezes como um rio dormente; ao norte, e ao poente, o soberbo *Oceano*, *Algeiras*, *S. Roque*, platinos e alturas circunstantes. E notavel singularidade offerece este penhasco, que não deve omitir-se. É o unico ponto da *Europa*, onde ha macacos. O governo inglex não consente que os persigam, e menos que os matem, ainda que ás vezes fazem excursões destruidoras pelas casas mais proximas da raiz do monte. N'esta determinação ha dois fins: — conservar na *Europa* uma raça de animaes que lho é estranha; — e ter um recurso de mais no caso de cerco.

A existencia e propagação de macacos n'este sitio é mais um argumento, a favor da opinião d'aquelles que affirmam, que o Estreito fôra em tempos não historicos, um istmo, que dava communicação aos dois continentes no logar em qua ora os divide. A conformidade physionomica das duas costas, salta á vista, com outros caracteres de ruptura, que parecem manifestar-se a olhos menos habilitados para observações de tal natureza. — É a fabula, que é muitas vezes, senão sempre, a expressão figurada de tradições verdadeiras, nos diz, ao contar as façanhas de *Hercules*, que elle emprendêra e levára a cabo a junção do *Mediterraneo* com o *Oceano*, separando os dois montes *Calpe* e *Abyla*, nos quaes gravára a celebre inscripção *non plus ultra*; d'onde lhes viera o nome, que ainda hoje tem, de columnas de *Hercules*. Ao que allude o nosso poeta, em uma das suas saudosissimas elegias, pranteando ausencias da patria, por occasião de se achar militando em *Centa*:

Subo-me ao monte, que *Hercules* Thebano

Do altíssimo *Calpe* dividiu,

Dando caminho ao mar *Mediterraneo*.

São os edificios mais notaveis de *Gibraltar*, além dos quartéis, a residencia do governador, antigo con-

vento, cuja denominação conserva. — o tribunal de justiça. — a igreja protestante, de architectura gothica-moiresca, que dizem ser copiada, em parte, da *Alhambra de Granada*, e da cathedral de *Cordova*. — e a *bolsa*, ou praça do commercio, fundada em 1817 pelos negociantes, sob os auspícios do governador, que então era o general *Jorge Don*, a quem a cidade é devedora de muitos dos seus modernos melhoramentos, e cujo busto adorna a entrada do edificio. Por cima da praça ha uma bibliotheca, rica de jornaes politicos e commerciaes, e de romances, mas não de outros livros. — A da guarnição, estabelecida no quartel de artilheria, é mais bem fornecida de obras scientificas e litterarias.

Os cemiterios não valem muito a pena de mencionados: o da guarnição fica junto ao *Passeio Publico*; e o do povo fóra das portas, para a parte de *Hispanha*.

A população, nos disseram, ser então de 15:000 almas, afóra a guarnição ingleza de 3:500 praças. — O governo é o colonial inglez, militar-politico, de que teremos occasião de tractar largamente, quando chegarmos a *Malta e Bombaim*, onde podemos mais a fundo estudar as suas fórmas e espirito particular.

Gibraltar nada produz; a classe pobre vive da pequena industria de fabricar charutos, que é a unica do paiz. Mas o commercio d'entrepote abraça toda a sorte de mercadorias, sem que se possa dizer que predomina este ou aquelle genero; e assevera-se que já fóra mais florescente.

A guerra da successão, que deu á *Hispanha* uma nova dinastia, lhe fez perder *Gibraltar*; de que os inglezes se apoderaram em 1704, quasi por empreza, para nunca mais a largarem a seus antigos possuidores, que de balde intentaram reconquistal-a, em differentes épocas. — Lá está defronte a nossa *Ceuta*, (*Ceila* ou *Cepta*, como os antigos lhe chamavam) em cujas aguas o Sr. D. João I. lavou a injuria, que alli recebeu o esforçado D. *Fuaz Roupinho*; lá está *Ceuta*, cuja conservação nos custou o martyrio d'um filho sancto do grande rei; *Ceuta*, a estreia dos nossos triumphos além-mar, que o Leão de *Hispanha* nos preou, talvez para monumento sen da usurpação filipina. — Parece que não satisfeita do que os *hollandezes* nos usurparam no oriente, emquanto, — máu grado a brios nacionaes — a *Europa* nos chamava *Provincia Hispanhola* e até já depois da patriótica emancipação, que se robustecer-se achou inteiramente desbaratado o nosso antigo imperio, a *Hispanha* se compromette de abater ainda mais o antigo nome portuguez, já tão decahido entre os barbaros, guardando para si o primeiro e mais glorioso trophén das expedições façanhas do inclito vencedor de *Aljubarrota*.

Na tarde do dia 6 de setembro nos partimos de *Gibraltar* no barco de vapor hispanhol, o *Balear*, com destino a *Marselha*, tocando em varios portos da *Hispanha meridional*, dos quaes daremos noticia no artigo seguinte. C. Lagrange.

[Continuar-se-ha no proximo numero.]

NOTICIAS.

SHAKSPEARE.

3334 Com o maior alvoroço annunciamos que o

nosso excellent e já hoje mui conhecido litterato, o Sr. *José Maria da Silva Leal*, traz entre mãos a traducção completa do theatro de *Shakspeare*: em que põe todo o amor e diligencia de que tal obra é merecedora, todo o saber e habilidade que os seus largos estudos, felizes disposições e assiduo uso lhe tecem dado.

E' para desejar que elle não deixe de tornar este seu presente á litteratura patria ainda mais valioso, ajunctando a cada peça as observações philosophicas e o juizo critico severo, que a sua intelligencia e bom gosto lhe sugerirem; e que tão uteis podem vir a ser aos principiantes e até aos que já longe vão correndo nos estadios d'este genero de poesia, tão necessario e tão difficil.

SABER E BEMFAZER.

(Carta.)

3335 « O Sr. Antonio Joaquim José Ferreira da Silva, havendo sido, como alumno da Escola Polytechnica, premiado na primeira cadeira com o segundo premio pecuniario, teve a generosa deliberação de o offerecer á sociedade das casas de asylo da primeira infancia desvalida, o qual premio hoje entrou no cofre da mesma sociedade na importância de 30,000 réis. »

Lisboa 22 de agosto de 1844.

O secretario — José Augusto Braamcamp.

ENVENENADORA POR CIUME.

(Carta.)

3336 Em *Torre d'Eite*, meia legua de *Vizeu*, um homem d'auctoridade por estes logares havia promettido a uma sua criada cazar-se com ella; motivos porém, que nos não é dado expor, o levaram a mudar de improvisos sua resolução; determinando contrahir com outra o sobredito vinculo; a criada pressentiu-o: [*¿quis fallere possit amantem?*] e destinou assassinal-o, envenenando-o; empregou pouca quantidade; por isso só produziu dores violentas; pertendeu quietal-as; para este effeito mandou, depois de corridos, e provados muitos outros, aquentar um certo remedio; a criada, que conheceu não ter o outro surtido o effeito desejado, lançou maior quantidade do veneno; aggravou-se o mal; o desgraçado quer que lhe accudam com os remedios divinos; quando chegaram já não era tempo; tinha, com afflictivas angustias, rendido a alma ao Creador. A criminosa está em mãos da justiça. J.

UM MAGRIÇO PELO AVESSO.

3337 « Em *Alcoutim* appareceu um official do exercito hispanhol, que parece ter vindo alli de proposito para espancar uma mulher. O agressor foi preso em flagrante, e entregue á justiça. »

Diario do Governo.

BOBODADAS ENIGMATICAS.

3338 Mr. *Fournier* está ainda hoje scismando sem poder atinar no porque, passando elle na tarde do dia 12 d'este mez pelo solitario sitio da *Villosa*, juncto a *Alverca*, tres desconhecidos, que ali lhe appareceram de subito como avejões, lhe deram uma furiosa roda de pau, e desapareceram, sem lhe dizerem nem tomarem coisa alguma.

OUTRO RIO ASSASSINO.

(Carta.)

3339 No dia 21, o rio *Almonda*, que o nosso bom *Ferreira* fez lembrado em alguns dos seus sonetos, quiz para victima sua, uma pobre innocente de quatro annos; era filha da moleira dos *Meriões*: andava brincando, escorregou, caiu; acudiram-lhe, tiraram-na para fóra ainda viva mas... morreu, e se é certo que a viraram de cabeça para baixo, absurda prática d'ignorantes, e que lhe não applicaram nenhum d'aquelles remedios, que V. tem altamente preconizado no seu jornal, e ainda no de 15 do presente agosto, podemos, com maior razão, chamar assassina á ignorancia de quem a tirou, e lhe assistiu, de que ao rio que a envolveu. — E' mais um facto a bradar, pois que a nossa gente quer factos, pelo estabelecimento de todos aquelles meios por V. apontados, para obviar taes desgraças: — isto é — distribuição gratuita de folhetos em que se espalhem as verdadeiras doutrinas a este respeito, distribuição que competia ao governo, já que entre nós não temos a benefica sociedade de *Hyde-Park*; extracto de taes doutrinas feito por todos os jornalistas politicos e litterarios, por isso que todos elles primeiro que tudo devem endereçar os seus escriptos á utilidade; — e principalmente a sua noticia dada pelos parochos na estação da missa.

Eu que vivo cá por fóra, e que vejo o respeito com que o povo acolhe tudo o que lhe vem do seu cura nas praticas do domingo, imagino a utilidade que d'isto proviria, e ousa dizer que este era o mais vantajoso dos tres meios; mas que era necessario para o estabelecer? Era necessario que o parochos se persuadisse do que lhe compete como pastor, como pae, e como delegado da egreja christã; era necessario que elle entre os calculos utilitarios sobre a verba de 50 réis, fizesse tambem entrar a utilidade d'uma vida que podia salvar. De V. etc.

Torres Novas 24 de agosto de 1844.

A. X. R. Cordeiro.

HORROROSO INCENDIO.

(Carta.)

3340 O logar de *Salto*, da freguezia da mesma denominação, do concelho de *Ruiães*, districto administrativo de *Villa-Real*, quasi todo d'abastados lavradores e muitas casas, já não existe. No dia 15 do corrente, quando na egreja parochial se festejava o anniversario do orago da freguezia, donde é costume concorrerem de longe muitosromeiros, um incendio geral, no meio d'um sol abrozador, que mais ateava as chamas, devorou-o rapidamente, escapando apenas a egreja e uma pequena baiúca: diz-se, que pereceira n'elle um menino e um entrévado. Ignora-se ainda a origem d'este fogo; — talvez qualquer des-cuido, e o serem as casas cobertas de colmo, e muitas vezes recheadas de feno e patha. Desgraçados lavradores, que apenas poderam no meio do desespero, lastimar, com seus hospedes, tão horriavel catastrophe.

Muito convinha que, d'ora ávante, os lavradores aprendessem a não confundirem os palheiros com as suas habitações, e que na construcção d'ellas, tivessem sempre em vista as inundações e incendios, a salubridade e segurança, e todos os commodos adapta-

dos ao uso necessario de seus mesteres; porém a verdadeira architectura rural ainda é, por estes sitios, totalmente desconhecida.

Povo de Lanhoso 18 d'agosto de 1844.

J. J. P. de Mello e Andrade.

OUTRO INCENDIO DESASTRADO.

3341 Deitara-se na sua casa em *Trancoso*, o Sr. advogado *Moulinho* na noite de 9 para 10 do corrente, satisfeito e sem cuidados, abastado dos bens da fortuna, e feliz com duas filhas a quem muito amava. Quando amanheceu, a sua casa e todo o seu mais precioso haver eram um monte de cinzas, debaixo das quaes jaziam consumidas as suas filhas. Que nos digam onde é que ha fóra da religião consólo possível para infortunios similhantes!

VIAGEM MUSICA.

3342 O Sr. *Masoni*, postuque nasoido em Italia, pertence ha annos a Portugal, onde se estabeleceu e reside, onde tem filhos, numerosos amigos, e admiradores, em cujo Conservatorio dramatico é mestre, e musico da real camara de S. M. Ser portuguez, por escolha e pelo coração, val para nós mais do que sel-o pelo fortuito do nascimento, quando se não procura legitimar por meritos esse bello titulo. Como louvor portanto d'um compatriota nos agrada mencionar a magnifica hospedagem, que em *Londres* recebeu o seu talento.

Londres é hoje admiravelmente philharmonica; as ares da Inglaterra não criam profusão de cantores espontaneos e distinctos como os de Italia. A educação não faz, com que até na classe inferior, como na Alemanha, todos ahi toquem algum instrumento; mas a immensa riqueza, a necessidade e habito de supprir, pelas delicias do luxo importado, o que falta de amenidade ao clima e talvez ao espirito dos habitantes, teem feito com que em *Londres* affluam, e por lá abundem os mais insignes professores musicos de todas as partes do mundo; e os concertos, que n'aquella capital se dão, sobrelevem em geral aos de qualquer outra parte. Alguma coisa é pois o sobressair entre elles, e grangear, sendo estrangeiro, os applausos d'esses lords desdenhosos, os gabos d'esses jornaes, insolentemente desprezadores de tudo o que não é britannico; e isso é o que, pouco ha, conseguiu o Sr. *Vicente Tito Masoni*.

O seu concerto a 20 de junho ultímo, executado na casa de *Horace Wilson*, Esq., em *Wimpole-Street*, reuniu cantores de ambos os sexos e instrumentistas dos mais nomeados, pelos quaes, como por todos os assistentes, a sua rebecca foi escutada com religiosa attenção e applaudida com furia.

Eis o que a seu respeito dizia entre outras coisas o *Times*: — «... é um tocador de consideravel merecimento. Os seus sons, ainda que não muito cheios, são suaves; a execução é rapida e segura: em tudo o quanto tocou, manifestou profundo sentimento musical e o grande poder de expressão.»

Nenhuma d'estas phrases se pôde taxar de exagerada, nem sequer de precisamente satisfactoria: uma porém, por injustissima, não deve passar sem rectificação. Os sons do Sr. *Masoni* (todos nós os temos ouvido) são cheissimos: se d'essa vez o não pareceram, devia o noticiador inglez ajunctar á censura a sua ver-

dadeira e sabida explicação porque o Sr. Masoni no momento, em que principiava a tocar, teve o desgosto de ver cair a alma da sua rebeca, pelo que lhe foi forçado valer-se da primeira que lhe appareceu, que, por menos perfeita e por desacostumada ás mãos que a tocavam, não pôde chegar ao que a sua predecessora sustentou sempre; mas este pgssageiro desprazer não serviu senão para lhe carear novas admirações nas assembléas, onde ainda depois appareceu; na casa da *instituição britannica dos estrangeiros*, na do *Hon. Colonel Leister Stanhope*; e na de *M. Cohen em Richmond*.

E' isto pelo menos o que se lê em carta, que temos presente escripta de Londres por pessoa muito fidedigna.

Não sabemos, porque razão os nossos professores de musica iminentes, não rompem de uma vez este habito de sedentaria indiferença, que os faz nascer, viver e morrer sempre no mesmo canto; quando, se viajassem por onde os talentos se apreciam e premeiam, adquiririam creditos para a sua patria, fama, oiro e proveitosos incentivos para si mesmos. Cada vez que ahí entra um charlatão piannista a cobrir-nos as esquinas de cartazes retumbantes, e a quebrar meia duzia de piannos dos mais fortes, porque não havia de sair na mesma hora, para as proprias terras, d'onde elle veio, um Manuel Innocencio, um Migoni, um Miró, e outros, que mostrariam o que é saber agostar, e tirariam a muito especulador a vontade de vir aqui tentar fortuna como em terra barbara!

CARRASCO DE MOTU PROPRIO, CASO PEN-SADO E INSCIENCIA CERTA.

3343. Um gallego amigo e companheiro de casa de um cirurgião, seu patricio, aproveitando-se de uma ausencia mais dilatada, que este fiserá indo á sua terra, começou com auxilio de quatro palanforios pescados de orelha, e com a recommendação sempre efficaz de uma boa casaca, grilhão de oiro e alfinete de peito, a inculcar-se entre os aguadeiros por doctor primo e sobre tudo muito meos careiro que os da capital: um boticario rabula, segundo se diz, era o seu assessor e os pobres lanzudos abalavam assim puchados a dois e muito depressa para as vallas dos cemiterios, mas por preços tão commodos que não havia razão para muitas queixas. O ultimo enfermo d'esta especie, que lhe caiu nas garras, foi o capataz do chafariz do Loreto.

Padezia de pulmão, tractaram-n'o de escarlatina, deram-lhe remedios que seriam ainda para outra molestia, e em tal dóse, que não só um capataz senão meia capatazia houvera com elles estoirado. O paciente estoirou com effeito poucos dias depois a 13 do corrente. Houve denuncia; a dissecação do cadaver serviu de corpo de delicto: o matador foi preso e entregue ao juiz conservador da sua nação.

O clamor geral dos chafarizes e de toda a parte é que um tal caso não deve ficar sem um severo castigo, para escarmanto de outros muitos, que igualmente abusam da credulidade dos ignorantes, praticando a mais difficil e perigosa de todas as artes.

TORVA LEENA LUPUM SEQUITUR, LUPUS IPSE CAPELLAM.

3344. Um marujo inglez, *James Hawkins*, que saí-

ra do seu navio direito para a taberna mais proxima na *Bon-Vista*, e da taberna se tornava pouco direito para o seu navio, por não haver na cidade mais nada que merecesse a sua attenção, era seguido sem o saber (e que sabia elle n'aquelle hora?) por um cautelleiro, o qual tambem, sem o saber, era seguido por dois guardas municipaes. Caiu o bebado; em cima d'elle caiu o cautelleiro a allivial-o dos trocos, e em cima do cautelleiro, a allivial-o d'esse trabalho, caíram os soldados, que o levaram preso, para que o juiz correccional lhe explique, que não é licito roubar nem a inglezes.

MORTE DESASTRADA.

(Carta.)

3345. Terei todas as semanas de noticiar-lhe novas desgraças? Um mancebo na flor da idade andava caretando entulho para uma terra proxima d'umas casaz, que se andavam alagando n'este lugar. — O desgraçado já quasi no fim do dia 10 d'este mez, chegava com uma carrada ao sítio destinado, q'mal diria elle que era a ultima?! disjunge os bois, alteia o cabeçalho, para descarregar mais depressa: este sóbo, equilibra-se, mas em lugar de quebrar o equilibrio para traz, rompe-o para diante, torna a descer de chofre, encontra o mal-aventurado, leva-o debaixo de si, piza-o, esmaga-o, mata-o.

Hontem 12 foi dado á sepultura.

Foi um filho que saltou á seu pae, e para maior pesar meu em serviço, que eu pagava.

Se julgar, Sr. Redactor, que esta noticia poderá servir de alguma utilidade á estatística das desgraças, poderá dar-lhe um espaço no seu jornal, que folgo de ver rico de tudo.

Córtes 13 do agosto de 1844.

A. X. R. Cordeiro.

CIUMES.

3346. Dois presos de amor, em *Aldéa Gallega da Merceana*, passaram a sel-o da justiça no dia 11 do corrente. Captivos ambos da mesma dama, odiavam-se de morte. Encontraram-se, não em estacada como os cavalleiros antigos, mas no meio da rua; etam 6 da tarde e havia espectadores; arremessaram-se um contra o outro: João partiu a cabeça de Antonio com o cojado; Antonio pregou tres facadas em João.

CASO DE BARBAS PARA A JUSTIÇA.

3347. Lê-se na *Restauração*: Pergunta-se á *Gazeta dos Tribunaes*, quid juris: a especie é curiosa. Dois gregos, da equipagem de um navio helleno, tiveram em terra e n'uma das nossas ilhas, uma desordem grave, de que resultou ferimento. Começou o processo servindo de intérprete do grego um inglez que o sabia, e de intérprete do inglez um portuguez. Mas o inglez poz-se a andar; e ainda que haja em Portugal muito quem falle grego, não é do que se falla na Grecia, e os homens não sabem senão a sua lingua materna. Não ha pois modo de os entender; e como se hão-de julgar? A novissima reforma previu o caso dos mudos, mas esqueceu-se de legislar acerca dos gregos incompreensiveis. O caso é que isto é um facto; e que as justiças da ilha estão, com razão, summamente embaraçadas.

MORTE DE UM MINOTAURO.

3348 «Juncto a Santarem appareceu morto de um tiro um individuo por nome Joaquim Réo; este homem gabava-se de ter feito 7 mortes — alguém se antecipou em tirar a vingança, que só pertence á justiça: esta fará o seu dever contra o matador.»

Diario do Governo.

EXORCISMO SOLIDO.

(Carta.)

3349. Lendo o n.º 1.º do 4.º vol. do seu jornal a *Revista Universal Lisbonense*, e o artigo 3202 com a epigraphie *almas do outro mundo*, lembrou-me narrar-lhe um facto identico, acontecido o anno passado na aldêa dos Montes Velhos d'este concelho.

Duas mulheres d'aquella aldêa, uma casada, e outra solteira, começaram a ser inspiradas como as tres jovens do concelho d'Ourem. Fizéram vir do outro mundo todas as almas da sua freguezia, que para lá se tinham abalado muitos annos havia, houve missas, romarias continuadas, etc. O pobre do marido d'aquella boa impostora já não sabia o que fizesse á sua vida; foi-se com ella a um padre ex-capucho, e insigne exorcista; porém de nada serviram as suas resas; as almas teimaram a apparecer, e a produzir o mesmo effeito. Um dia do anno passado, e d'este mesmo mez em que estamos, fui eu áquella aldêa, mais dois amigos; e estando ali passando a calma, que era grande, appareceu o bom d'aquella homem muito pensativo e melancolico; perguntei-lhe quetinha: contou-me o seu tormento, e que não sabia o que á sua vida fizesse. Disse-lhe, se queria um remedio, que lhe eu ensinasse: — respondeu-me, que sim, e eu continuei — pois bem, sua mulher está n'esse estado; é necessario tractal-a com paciencia; mas arranje um bom oleo de zambujo, e quando lhe apparecer alguma alma, unte-a muito bem com elle, e verá como se lhe põe sã.»

O bom do homem duvidou applicar similhante remedio á sua cara metade, e se retirou incerto no que faria: mas passados dois dias, é a mulher inspirada pela alma d'um visinho, que ainda lhe restava, e começa a requerer da parte de Deus. O insensato, já enfasiado de tantas missas e romarias, e de tantos dias perdidos, pegou do receitado zambujo que já estava de prevenção, e estregou-a debaixo de preceito, e tanto que foi logo necessario acudir-lhe com sangria.

Nunca mais as almas do outro mundo quiséram tal interprete. E o homem veio, passados tempos, agradecer-me a esmola, que lhe havia feito.

A outra companheira, ou por medo d'outra egual untura, ou por effeito d'uma hydropisia, que não teve cura, senão nos nove meses, também deixou de ser visitada pelas boas almas, e assim acabaram aquellas imposturas.

Se houvesse quem applicasse este remedio ás tres jovens do concelho d'Ourem, estou persuadido de que havia de produzir o mesmo effeito, com o que muito interessaria a moral publica, a religião, e os pobres incredulos, que se deixam illudir com similhantes imposturas.

Aljuzrel 2 d'agosto de 1844.

De V. etc.

Francisco Maria da Paz Raposo.

MULHERES DE VIRTUDE.

3350. É este o nome, que de tempos antigos se dá a certas fêmeas, em geral velhas, que por via de sortes,

baralhos bentos, saquites de reliquias, peneiras, alguidares de agua, ladainhas arripadas, invocações atraz da porta, etc., etc., etc., descobrem, a quem em segredo as procura e lhes paga, o que está para succeder como o que succedeu, o que fazem e pensam os ausentes, se se ha-de cazar, se se ha-de ter filho ou filha, se o objecto amado é ou não fiel, onde estão thesoiros enterrados e outras mil coisas d'este jaez: já se vê com quanta propriedade lhes acerta o nome: como nas *virtuosas e virtuosos* da ópera.

Estas impostoras, que são occasião e fomento de moitas, e, ás vezes, muito grandes desgraças nas familias, e que ainda ninguem (a não ser uma vez a *Coallisão do Porto*) se lembrou de defender, foram sempre, até nos tempos mais supersticiosos, e em toda a parte, excepto entre os povos silvestres, condemnadas pelas leis e não raro perseguidas com desabrimento pelas auctoridades. A philosophia é que loca na verdade o acabal-as; mas como as obras da philosophia não vem senão muito tarde (quando porventura chegam a vir), bom será que a policia se não descuide de lhe ir abrindo o caminho, provando ao vulgo, por factos, que estas vaticinadoras da alheia sorte nem a sua sabem antever, e onde menos o cuidam se acham tomadas na rede.

Taes mulheres não saltam ainda hoje, mormente nos campos e na capital, senão que abundam e superabundam.

Por nossa parte havemos sempre intendido ser nosso dever, ir sacando constantemente á luz quantos d'estes casos de ruins superstições nos chegam ao conhecimento, para espertar, nos que leem o direito a força, a vontade e a resolução de lhes dar mate; e havemos de perseverar.

Todos os seguintes artigos, que, para isso, de proposito enfiámos, demostram quanto o nosso vulgo vive ainda inçado de abusões: culpa negativa, sim, mas culpa grande das auctoridades, dos parochos, das pessoas de instrucção, e sobre tudo dos jornalistas, que mais depressa molarão d'um artigo religioso e util do que d'estes damnosos desperates.

Em *Villa-Franca*, foi ha poucos dias presa Anna Vieira de Sousa, mulher de virtude, adivinha ou bruxa portuense, que, tempos ha, negociava, com a credulidade dos pescadores, lavradores, especuladores, mercadores, noivos e noivas, namorados e namoradas d'aquella sitio e vizinhanças: se o crime se lhe provar, deve, (com licença da *Coallisão*,) ser castigada exemplarmente.

UM VELHO RARO N'UMA RARISSIMA TERRA.

(Carta.)

3351. Tenho ha muito noticia d'um exemplo de longevidade, de que lhe não quiz fallar antes de haver cabal conhecimento. Existe na aldêa de *Pampeli-do* freguezia de *Larra*, distante um tiro de balla da praia, em que desembarcou o exercito libertador, um homem de 102 annos; chama-se *Manuel Domingues dos Santos*; é vigoroso, ouve e vê bem, e come dos grosseiros alimentos de que alli se usa, toucinho, fanéras, borda de milho e centeio, batatas e feijões. Diz elle que nunca esteve doente, e que á unica vez que comeu galinha e foi sangrado, foi quando uns ladrões o espancaram.

Vive com sua betá a quem ha muito doou quanto possível, e apenas de ler reservado para si uma boa pensão, não a exige, e trabalha ainda a terra que o sustenta, em vez de se dar ao descanso, para acabar quieto depois da vida pesada e longa que teve.

D'este laborioso homem não será dicto que *comeu ocioso o seu pão*; nem tão pouco que não abriu a sua mão ao necessitado, que elle é bom e esmoler.

Os habitantes d'aquelles arredores são simplices, bons, sobrios e rusticos como *Manuel Domingues*. Alguns ha que ignoram as coisas mais sabidas; como, se é rei ou rainha que rege o reino, se o Sr. D. *Pedro*, que viram desembarcar, os que não fugiram, é vivo se morto. O maior tractamento que conhecem é o de senhoria, que a ninguem já mais dão. Uma mulher, que foi levar agua para o Sr. D. *Pedro* se lavar, depois que elle saltou em terra no dia 8 de julho, tratou-o por *vocemecê*, julgando-o algum governo (official do exercito) senão lhe daria *você*; e, se soubera quem elle era, provavelmente o trataria por *senhoria*.

São aquelles povos supersticiosos como é de esperar de gentes singellas e ignorantes. Entre outras coisas acho extravagante uma superstição, que era facil perderem, se quizessem: aquelle que encontra o corpo d'um afogado não arreda pé sem dizer-lhe — *por Deus te peço, deixa-me ir, que vou procurar quem te leve a enterrar em sagrado* — sem isto, creem que o defuncto não deixaria mover-se o vivo, para que este o guardasse dos animaes.

Pior que isto é porém a mania de consultarem em todas as afflicções e doenças as *sanctas mulheres*: estas infames, além de os indisporerem com algum visinho, por suas palavras enigmaticas, e de empecerem suas curas com seus remedios, lhes roubam o fructo de sua muita economia e fadiga. Para honra d'aquelle povo, cumpre dizer, que as bruxas que os chupam, não são d'atti; e aquellas pobres gentes andam ás vezes muito caminho para irem á espelunca da maga de mais nomeada.

Porto 10 de agosto de 1844. De V. etc.

Uma obscura Portuense.

ADIVINHAÇÃO PROFANATORIA.

3352 CORRE ha semanas ter-se achado no forte das *Picças* um cofre perfeitamente fechado e cujo valor por isso mesmo se reputou logo infinito.

Dois mancebos, que não sabemos como, tinham dado com elle dentro de um muro velho, o apresentaram ao prior que o abriu diante de testemunhas. Era uma pequena caixa de madeira coberta de folha de chumbo forrada de tafetá preto. Continha esta caixa um fiador de côr preta tendo na maçã uma cruz de seda carmesim, e um papel que tinha no alto um tumulo e por baixo a seguinte inscripção:

« Quem este fiador achar n. b. que pertence á Augusta D. Maria II, e quando esta já não exista á coroa de Portugal e uma hostia que está encerrada debaixo do signal da cruz n. b. que pertence á Igreja e freguezia de N. S. da Pena: Rogo a restituição. »

Desmanchou-se a maçã do fiador e se achou ser composta de diversas camadas, de cera, chumbo, seda carmesim e dentro uma hostia.

De tudo se lavrou auto e assentou-se (os theologos dirão se com prudente aviso) em que, pois se não sa-

bia se a particula era ou não consagrada, importava queimar tudo, e que assim se fez.

(Communicado.)

VELHACARIA BEATA QUE NÃO FEGOU.

(Carta.)

3353 Sr. Redactor. Contou-me pessoa fidedigna que em *Setubal* se apresentaram ha dias ao Vigario tres ou quatro velhos com um crucifixo, para que lh'o possesse em grande honra e veneração, pelo terem elles mesmos visto cair do céu havia poucos instantes, dando por signal e prova do milagre, o ter uma perna quebrada, o que fôra da queda (mais alta realmente nunca ninguem a teria dado). — O vigario, que nem é tolo nem velhaco, mandou-os passear, recommendando-lhes que tivessem cuidado para que algum dia, em lugar de crucifixo, lhes não chovesse de cima algum arrocho.

FEITIÇOS CABELLUDOS.

3354 Um gallego de cara doente e amofinada, lenço pardo amarrado na cabeça, olhos baixos e braços indolentemente pendidos, está sentado no banco da policia correccional, na Boa-Hora, não com o desalago com que poderia estar em cima do seu barril, á espera de vez, mas como quem poisa sobre espinhos; — é porque o chafariz, que tem diante dos olhos, é uma cascata de accusações vehementes, estrondosas e perennes: — é uma assanhada taberneira do *Bairro-Alto*, a quem elle serviu ha mezes, e que se queixa, com testemunhas, de que por vingança de ter sido posto fóra (e talvez por ciúmes), anda por toda a parte, desacreditando, a ella, ao seu vinho, á sua familia, e ao seu bacalhau.

Chegada a mão de fallar ao atterrado gallego, que nem se atrevia a encarar-a, declarou este que — « se tinha dicto alguma coisa contra a sr.^a Maria, não lhe faltavam razões; pois que ella o tinha enfeitado. »

Instado para que se explicasse, declarou, com visivel repugnancia, que — « na comida, que a sr.^a Maria lhe dava, achára muitas vezes cabellos, o que não podia deixar de ser para máu fim: que de feito começára a emmagrecer, e sentir dores; que um cirurgião da rua dos *Cannos*, chamado Sr. *Francisco* —; Francisco de quê? interrompe o juiz. — Francisco sem mais nada: — lhe dissera que estava enfeitado; que outro cirurgião de *Belem*, chamado tambem Francisco e tambem sem mais nada, lh'o repetira, e que

— Mas, homem, ambos esses Franciscos estavam visivelmente escarnecendo de você: taes feitiços, são coisas que não ha no mundo.

— Saberá S. S.^a que ha: ainda agora estou eu lançando todos os dias, pela bôcca, cabellos grossos, do tamanho do meu braço, com pedaços do meu figado á mistura.

— Homem, você está enganado.

— Prouvera a Deus, mas V. S.^a vae ver: aqui está a minha cabeça (desamarrando o lenço pardo); então vê, não estou mais de meio careca...

A audiencia terminou, fazendo-lhe o paciente juiz, o Sr. *Reis e Vasconcellos*, uma breve e clara prelecção a respeito de feitiços e de curandeiras, e obrigando-o a assignar um termo de bom viver a respeito da sr.^a Maria.